FAQ - Projeto Front-end (Disciplina de Projetos)

Este documento reúne as principais dúvidas dos alunos sobre o projeto de Desenvolvimento Front-end do **Sistema de Gestão Hospitalar e de Serviços de Saúde (SGHSS)**, respondidas de forma didática e detalhada, conforme os documentos oficiais (Roteiro de Projetos e Orientações Unificadas).

Escolhi a rota Front-end. Preciso implementar backend e banco de dados?

Não é obrigatório implementar backend ou banco de dados. Seu foco deve ser nas interfaces, fluxos e funcionalidades do front-end. Se quiser, pode usar dados simulados ou APIs externas (ex.: Zoom para telemedicina) para demonstrar as funcionalidades solicitadas no roteiro.

2. Posso fazer o projeto apenas com protótipos no Figma, sem código?

Sim, você pode realizar o projeto integralmente no Figma, desde que sejam protótipos interativos (clicáveis), demonstrando claramente fluxos de navegação, telas, validações visuais e requisitos funcionais solicitados.

Exemplo:

- Tela de login interativa que leva para um dashboard.
- Tela de cadastro de pacientes com validações visuais (ex.: campos obrigatórios).

3. O protótipo pode ser de baixa fidelidade na etapa de Modelagem e de alta fidelidade na Implementação?

Sim, essa abordagem é exatamente o que o roteiro sugere:

- Modelagem e Arquitetura: protótipo inicial (wireframes ou baixa fidelidade).
- Implementação: evolução para protótipo interativo e de alta fidelidade, detalhando claramente o sistema final.

Exemplo prático:

- Modelagem: esboços simples de telas e fluxo básico.
- Implementação: telas completas no Figma, coloridas, com interação e simulações de uso real.

4. Preciso apresentar testes?

Sim, ao menos testes básicos são esperados. Você pode incluir testes simples de usabilidade (fluxo das telas, validações de formulários) ou testes automatizados

(ex.: Cypress). Testes reforçam seu domínio técnico e valorizam seu projeto.

Exemplo:

Teste automatizado no Cypress que valida se o usuário consegue realizar

login corretamente.

5. É obrigatório seguir normas ABNT?

Não é exigido seguir rigorosamente as normas ABNT, mas é altamente

recomendado que você apresente o relatório seguindo aspectos básicos das

normas para garantir organização e clareza:

• Fonte Arial ou Times, tamanho 12.

Margens padrão.

• Numeração de páginas.

6. Posso usar capas e folhas de rosto de trabalhos anteriores?

Sim, pode reutilizar modelos anteriores desde que faça adaptações necessárias ao

contexto atual:

Nome do aluno, RU, Polo.

Disciplina e título específicos deste projeto (SGHSS).

Professor orientador, local e ano atualizados.

Exemplo prático de capa adaptada:

CENTRO UNIVERSITÁRIO INTERNACIONAL UNINTER

CURSO SUPERIOR DE TECNOLOGIA EM ANÁLISE E DESENVOLVIMENTO DE

SISTEMAS (EaD)

PROJETO MULTIDISCIPLINAR

ÊNFASE: DESENVOLVIMENTO FRONT-END

SISTEMA DE GESTÃO HOSPITALAR E DE SERVIÇOS DE SAÚDE (SGHSS)

Nome Completo do Aluno

RU: XXXXXXX

Polo: Nome do polo

Orientador: Nome do Professor

Cidade - Estado

2025

7. Haverá aulas ao vivo ou materiais complementares adicionais?

Resposta: Não há previsão de novas videoaulas ou aulas ao vivo além das já disponibilizadas. Utilize os canais oficiais de tutoria sempre que tiver dúvidas.

8. Posso entregar códigos no formato de prints (screenshots)?

Resposta: Sim, mas é ideal combinar:

- Prints para mostrar organização geral.
- Trechos de código em formato texto para facilitar leitura e avaliação.

9. Não há exemplo pronto do relatório final. Como evitar erros?

Resposta: Use a estrutura detalhada indicada no Roteiro (introdução, requisitos, modelagem, implementação, testes, conclusão, referências). Esse roteiro já é o seu "modelo", garantindo clareza e organização ao seguir cada etapa indicada.

Conclusão geral: Siga fielmente as orientações oficiais (Roteiro de Projetos e Orientações Unificadas). Utilize protótipos interativos e detalhados para demonstrar claramente que seu projeto atende aos requisitos solicitados. Em caso de dúvidas adicionais, sempre consulte a tutoria!

Bons estudos e sucesso em seu projeto!